

MPSA2021-0021

PROGRAMA DE CONTROL DE PLAGAS

INFORME DE ACTUACIÓN

RECOMENDACIONES O SUGERENCIAS

MONITOREO DE DISPOSITIVOS

PERIODO DEL 26 DE AGOSTO AL 25 DE SEPTIEMBRE 2022

Seguir las recomendaciones dadas en este informe y en las hojas de constancias entregadas, ES IMPORTANTE, para lograr el éxito de un programa de control de plagas"

INGENIERO AGRONOMO
CARLOS F. ALVARADO H.

Tel: 993-3477/993-2759/6030-8008 / 6948-1434

E-mail: cocleyplayas@fumiexpress.net/ calvarado@fumiexpress.net

Web: www.fumiexpress.net

COBRE CAMP

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
1-9-2022	Campamento cobre (WTP de Cobre): Planta, oficina, área perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
30-8-2022	Comedor cobre: Cocina, comedor, carnicería.	Pegamento 1/ lámpara	Monitoreo de lámparas, cambio de pegamentos
30-8-2022	Comedor Cobre: cocina, comedor.	Trapper Max 1/trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores
30-8-2022	Comedor cobre: Basurero, carnicería, comedor, cocina, área externa, almacén,	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización – Aspersión para el control de insectos voladores.
30-8-2022	Comedor cobre: Área externa	Final block 20 gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
14-9-2022	Comedor Cobre: Área externa.	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
14-9-2022	Comedor Cobre: Cocina, comedor.	Pegamento 1/ lámpara	Monitoreo de lámparas, cambio de pegamentos.
14-9-2022	Comedor Cobre: Comedor, cocina	Trapper Max 1/trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores
14-9-2022	Comedor cobre: Basurero, carnicería, cocina, comedor.	Riptide 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
19-9-2022	Campamento cobre: Área externa perimetral de campamento.	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
19-9-2022	Campamento cobre: Habitaciones, baños, pasillos, áreas comunes, bares, oficina administración.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión- Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
19-9-2022	Comedor cobre: Área externa	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
19-9-2022	Comedor Cobre: cocina, comedor, carnicería.	Pegamento 1/ lámpara	Monitoreo de lámparas, cambio de pegamentos
19-9-2022	Comedor Cobre: Cocina, comedor.	Trapper Max 1/trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores



FIRST QUANTUM

Minera Panamá

19-9-2022	Comedor Cobre:	Cocina, comedor basurero, carnicería.	Riptide 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
20-9-2022	STP Cobre :	Área externa	Rodenticida 20gr/ cebadera	Instalación de 2 cebaderas para el control de roedores.
20-9-2022	STP Cobre:	Toda área perimetral de la planta.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

RECOMENDACIONES/OBSERVACIONES O SUGERENCIAS



30-8-2022: PUERTA ABIERTA EN COCINA DE COMEDOR COBRE.



30-8-2022: LÁMPARA N°1 OBSTRUÍDA EN BASURERO DE COBRE.



14-9-2022: PUERTA DE COMEDOR COBRE ABIERTA.



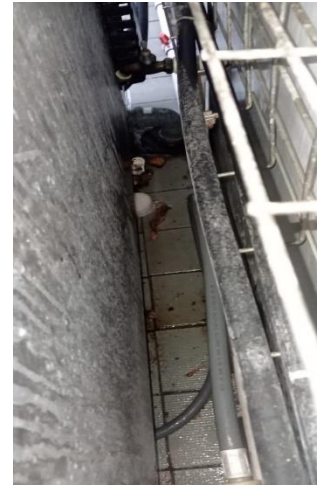
16-9-2022: LÁMPARA N°2 DE BASURERO DE COBRE OBSTRUÍDA



16-9-2022: PUERTA DE SALIDA DE COCINA DE COMEDOR COBRE ABIERTA.



19-9-2022: LÁMPARA N°2 , DE BASURERO DE COBRE. ACCIÓN CORRECTIVA, FUE DESPEJADA EL AREA YA QUE SE MANTENÍA OBSTRUÍDA



20-9-2022. RESTOS DE COMIDA DETRÁS DE HORNO DE COCINA DE COBRE.



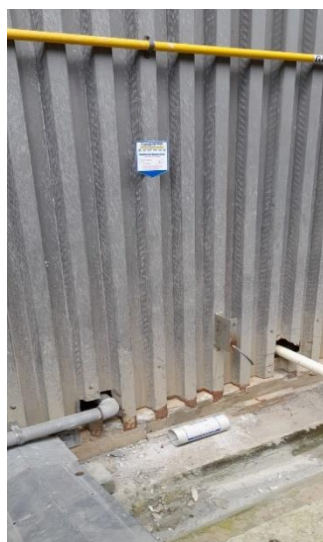
20-9-2022: MUCHA GRASA ACUMULADA DEBAJO DE LOS HORNO EN COCINA DE COMEDOR COBRE.



20-9-2022: RESTOS DE COMIDA EN COCINA DE COBRE DETRÁS DE HORNO. .



20-9-2022: STP COBRE



20-9-2022: STP COBRE: INSTALACIÓN DE 2 CEBADERAS PARA EL CONTROL DE ROEDORES.

23-9-2022: PUERTA TRASERA, SALIDA DE COMEDOR A BASURERO.

BODEGA DE COBRE

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
6-9-2022	Almacén de alimentos secos, contenedores externos.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión- nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
6-9-2022	Almacén de alimentos secos	Pegamento 1/ Lámpara	Monitoreo de lámparas y cambio de pegamento.
6-9-2022	Almacén de alimentos secos	Trapper max 1/ trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.

CLINICA DE COBRE

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
15-9-2022	Cafetería, baños, consultorios, área perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos voladores y rastreros
15-9-2022	Área interna	Trapper max 1/ trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.
15-9-2022	Área externa	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.

AMBULANCIAS

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
15-9-2022	Cabinas, vagón	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros. Placas LV035/LVA385/ /LVA464 (Logística)

OFICINA DE ADMINISTRACIÓN DE CAMPAMENTO COBRE

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
6-9-2022	Oficina, cafetería, área externa perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión – Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
6-9-2022	Área externa	Rodenticida 20gr/cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores

EDIFICIO NUEVO DE ADMINISTRACIÓN

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
21-9-2022	Oficina, Cafetería, oficinas, área perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión-Nebulización, aspersión para el control de insectos voladores y rastreros.

OFICINA DE CONSTRUCCIÓN DE COBRE

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
22-9-2022	Oficinas, cafetería, área perimetral.	Sipertrin 30 ml/ galón	Aspersión - nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
22-9-2022	Área externa	Rodenticida 20gr/cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.

DORADO CAMP

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
29-8-2022	Comedor Dorado: Basurero, cocina, comedor, almacenes.	Sipertrin 30 ml/galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
29-8-2022	Comedor Dorado: cocina, comedor	Pegamento 1/lámpara	Monitoreo de lámparas y cambio de pegamentos.
29-8-2022	Comedor Dorado: cocina, comedor	Trapper max 1/trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores
29-8-2022	Comedor Dorado: Área externa	Erradic block 20gr/cebadera	Monitoreo de cebadares para el control de roedores.
30-8-2022	Dorado Camp: área externa del campamento WTP, STP	Erradic block 20gr/cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
30-8-2022	Dorado camp: Habitaciones, baños, pasillos, Gym, recepción, oficinas, administración, baños comunes, áreas comunes.	Sipertrin 30 ml/galón	Aspersión y nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
12-9-2022	Comedor Dorado: Cocina, comedor, basurero, área externa.	Riptide 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
12-9-2022	Comedor Dorado: Cocina, comedor	Pegamento 1/lámpara	Monitoreo de lámparas y cambio de pegamentos.
12-9-2022	Comedor Dorado: Cocina, comedor	Trapper max 1/trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.
12-9-2022	Comedor Dorado: Área externa	Rodenticida 20gr/cebadera	Monitoreo de cebadares para el control de roedores.
21-9-2022	Comedor Dorado: Basurero, comedor, cocina. Área externa	Sipertrin 30 ml/galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
21-9-2022	Comedor Dorado: Comedor, cocina	Pegamento 1/lámpara	Monitoreo de lámparas y cambio de pegamentos.
21-9-2022	Comedor Dorado: Cocina, comedor	Trapper max 1/trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.
21-9-2022	Comedor Dorado: Área externa	Rodenticida 20gr/cebadera	Monitoreo de cebadares para el control de roedores.
RECOMENDACIONES, OBSERVACIONES O SUGERENCIAS			



12-9-2022: PUERTA
ABIERTA COMEDOR
DORADO.



FIRST QUANTUM

Minera  Panamá

GARITA DE DORADO

FECHA	AREA			PRODUCTO		APLICACIONES
26-8-2022	Garita,	baño,	área	Sipertrin	30ml/	Nebulización para el control de insectos
	perimetral			galón		voladores y rastreros.



FIRST QUANTUM

Minera Panamá

TMF CAMP

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
1-9-2022	Comedor externa	TMF: Área Rodenticida 1/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
1-9-2022	Comedor comedor.	TMF: cocina, Pegamento lámpara 1/	Monitoreo de lámparas y cambio de pegamento.
1-9-2022	Comedor	TMF: Cocina Trapper Max 1/ trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.
1-9-2022	Comedor comedor, basurero, externa	TMF: Cocina, Sipertrin 30ml/galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
8-9-2022	Campamento Habitaciones, pasillos, baños, lavandería, gimnasio, oficina, recepción, WTP, STP, área perimetral.	TMF: Sipertrin 30 ml/ galón	Aspersión – nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
8-9-2022	Campamento externa .	TMF: Área Rodenticida / 20gr cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
15-9-2022	Comedor externa	TMF: Área Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
15-9-2022	Comedor	TMF: Área interna Lámina 1/ lámpara	Monitoreo de lámparas y cambio de pegamento.
15-9-2022	Comedor	TMF: Área interna Trapper max 1/ trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.
19-9-2022	STP	TMF: Área externa Rodenticida 1/cebadera	Instalación de 2 cebaderas para monitoreo de roedores.
22-9-2022	Comedor externa	TMF: Área Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
22-9-2022	Comedor	TMF: basurero, Sipertrin 30 ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
22-9-2022	Comedor comedor.	TMF: Cocina, Lámina 1/ lámpara	Monitoreo de lámparas y cambio de pegamento.
22-9-2022	Comedor	TMF: Cocina Trapper max 1/ trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.

OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES O SUGERENCIAS

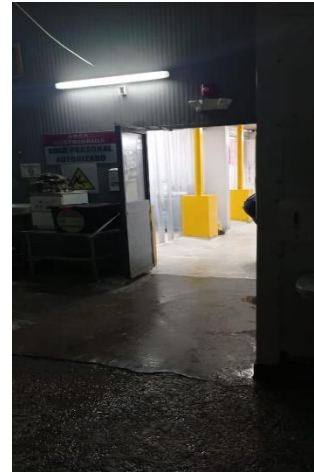
15-9-2022	Cuidar los dispositivos de captura.
22-9-2022	Mantener puertas cerradas para evitar la entrada de insectos voladores.



17-9-2022- TRAMPA 4 DE
COMEDOR TMF
APLASTADA.



17-9-2022- TRAMPA 4
NUEVA. REPOSICIÓN.



22-9-2022: PUERTA
ABIERTA COMEDOR TMF.

BODEGA TMF

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
15-9-2022	Área perimetral interna y externa de contenedores	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

SK CAMP

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
31-8-2022	Comedor SK: Comedor, basurero, área externa perimetral, carnicería, panadería.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión, nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
31-8-2022	Comedor SK: Área externa	Final block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
31-8-2022	SK comedor: área interna	1 pegamento/ lámpara	Monitoreo de lámparas y cambio de pegamentos.
31-8-2022	Comedor SK: Área interna	Trapper max 1/ trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores
7-9-2022	Comedor SK: área cocina	Trapper max 1/ trampa	Instalación de 4 trampas metálicas para monitoreo de insectos rastreros.
7-9-2022	Comedor SK: Área externa	Rodenticida 20gr/ cebadera.	Reinstalación de 3 cebaderas para monitoreo y control de roedores.
12-9-2022	Sk camp: Área perimetral externa del campamento	Rodenticida 20gr/ cebadera.	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
12-9-2022	Sk camp: Habitaciones, baños, pasillos, áreas comunes, barbería.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización, aspersión para el control de insectos voladores y rastreros.
13-9-2022	Comedor SK: Área externa	Rodenticida 20gr/ cebadera.	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
13-9-2022	Comedor SK: cocina, comedor	1 pegamento/ lámpara	Monitoreo de lámparas y cambio de pegamentos.
13-9-2022	Comedor SK: comedor, cocina, panadería, carnicería.	Trapper max 1/ trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.
13-9-2022	Comedor SK: Cocina, comedor, área perimetral externa, basurero	Riptide 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
20-9-2022	Comedor SK: Área externa	Rodenticida 20gr/ cebadera.	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
20-9-2022	Comedor SK: Carnicería, panadería, cocina, comedor.	1 pegamento/ lámpara	Monitoreo de lámparas y cambio de pegamentos.
20-9-2022	Comedor SK: Cocina, comedor, panadería, carnicería.	Trapper max 1/ trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.
20-9-2022	Comedor SK: Áreas internas	Riptide 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
21-9-2022	Campamento SK:	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión, nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
22-9-2022	TIA,TIB,T2A,T2B,T2C,T2D,		
23-9-2022	T2E,T3A,T3B,T3C,T3D, T3E		



FIRST QUANTUM

Minera  Panamá

RECOMENDACIONES/ OBSERVACIONES/ SUGERENCIA

7-9-2022 No mover, no dañar dispositivos instalados.

12-9-2022 SK Camp: Cebadera N°1 ausente por remodelación.

23-9-2022 Aplicaciones realizadas los días: 21,22 y 23 de Septiembre.

BODEGA SK

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
31-8-2022	Contenedores, perimetral interno y externo	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros.
31-8-2022	Área externa	Final block 20gr/cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
31-8-2022	Área interna	1 trapper max / trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.

CLINICA SK

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
31-8-2022	Cafetería, consultorios, área perimetral interna.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros y arácnidos.
31-8-2022	Área interna	Trapper max 1/ trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.
31-8-2022	Área externa	Final block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.

TRITURADORA PRIMARIA

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
6-9-2022	Cuartos eléctricos	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.

TRITURADORA SECUNDARIA

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
5-9-2022	Controles eléctricos, OP center.	Rodenticida 20gr/cebadera	Monitoreo de cebaderas
5-9-2022	Oficinas, cafetería, sala de reuniones.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión, Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

CARIBBEAN CAMP

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
31-8-2022	Comedor caribbean: cocina, comedor, basurero, área externa perimetral.	Sipertrin 30ml/galón	Aspersión – Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
31-8-2022	Comedor Caribbean: área externa	Final block 20gr/cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
31-8-2022	Comedor Caribbean: Área interna	Pegamento 1/lámpara	Monitoreo de lámparas y cambio de pegamento
31-8-2022	Comedor Caribbean: Área interna	Trapper Max 1/trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.
13-9-2022	Comedor Caribbean: Comedor, basurero, cocina.	Sipertrin 30ml/galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
13-9-2022	Comedor caribbean: Cocina, comedor	Pegamento 1/lámpara	Monitoreo de lámparas y cambio de pegamento
13-9-2022	Comedor Caribbean: Cocina	Trapper Max 1/trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.
13-9-2022	Comedor Caribbean: Área externa	Rodenticida 20gr/cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
14-9-2022	Comedor Caribbean: Área perimetral del campamento.	Rodenticida 20gr/cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
14-9-2022	Campamento Caribbean: Habitaciones, baños, áreas comunes, pasillos, bar.	Sipertrin 30ml/galón	Aspersión-nebulización para el control de insectos voladores y rastreros, monitoreo de cebaderas.
20-9-2022	Comedor Caribbean: área externa	Rodenticida 20gr/cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
20-9-2022	Comedor Caribbean: Cocina, comedor	Pegamento 1/lámpara	Monitoreo de lámparas y cambio de pegamento
20-9-2022	Comedor Caribbean: Cocina	Trapper Max 1/trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.
20-9-2022	Comedor caribbean: cocina, comedor, basurero.	Riptide 30ml/galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
24-9-2022	Caribbean Camp: 14 villas, habitaciones, baños, escaleras, pasillos, áreas verdes, pasamanos.	Sipertrin 30ml/galón	Aspersión-nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

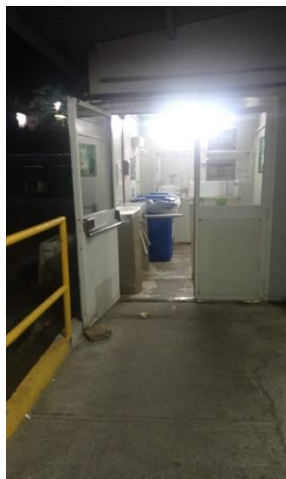


FIRST QUANTUM

Minera  Panamá

OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y SUGERENCIA

24-9-2022- Campamento caribbean (Villas): Durante la aplicación encontramos actividad de insectos adultos proveniente de la madera, se realizó aspersión en las habitaciones y es importante mantener el seguimiento. Se identificó la causa, raíz de la actividad de la plaga que venía en la madera instaladas y las habitaciones.



31-8-2022: PUERTA ABIERTA EN COMEDOR CARIBBEAN



13-9-2022: PUERTA DE COMEDOR CARIBBEAN MUCHO TIEMPO ABIERTA.



20-9-2022: PUERTA DE SALIDA DE COMEDOR CARIBBEAN MUCHO TIEMPO ABIERTA. REPORTAN ALTA ACTIVIDAD DE MOSCAS. .



20-9-2022: LÁMPARA N°5 DESCONECTADA



20-9-2022: CEBADERA N°8 DE COMEDOR CARIBBEAN OBSTRUÍDA.



20-9-2022: SALIDA DE COMEDOR CARIBBEAN MUCHO TIEMPO ABIERTA. .



24-9-2022: ÁREA TRASERA DE LAS NUEVAS VILLAS DEL CAMPAMENTO CARIBBEAN. REPORTE DE CHITRAS, ESTO SE DEBE AL ÁREA ES PANTANOSA ENTRE LA PLAYA Y LAS VILLAS.



24-9-2022: AGUAS ESTANCADAS EN LAS VILLAS.



LABORATORIO DE SOLIDOS

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
14-9-2022	Área perimetral interna y externa	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros y arácnidos.

MSA TALLERES

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
19-9-2022	PM Bay MSA: Área externa cafetería.	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
19-9-2022	PM Bay MSA: Taller, oficinas, cafetería.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
23-9-2022	Taller de soldadura MSA: Taller, perimetral interno y externo.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
23-9-2022	Taller de soldadura MSA: Área externa	Rodenticida 20gr / cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
23-9-2022	Taller correctivo MSA: Talleres, área perimetral.	Sipertrin 30 ml/galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
23-9-2022	Taller correctivo MSA: Área externa	Rodenticida 20gr / cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores

OFICINA DE ASUNTOS COMUNITARIOS

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
22-9-2022	Todas las áreas internas de las oficinas.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros y arácnidos .
22-9-2022	Todas las áreas externas de las oficinas.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos rastreros y voladores.
22-9-2022	Áreas internas de oficina	Trapper max 1/ trampa	Monitoreo y control de roedores.
22-9-2022	Áreas externas de las oficinas.	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo y control de roedores.

PATIO MINERA PANAMA S.A – CIRUELITO

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
23-9-2022	Contenedor, oficinas, garita, almacen, patio, taller, dormitorios.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión, nebulización para el control de insectos voladores.
23-9-2022	Área externa	Cipermetrina 40ml/ galón	Termo nebulización para el control de insectos voladores.



FIRST QUANTUM

Minera  Panamá**GEOLOGIA**

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
20-9-2022	Laboratorio, oficina, contenedores, área perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

TALLER AK DRILLINGS

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
20-9-2022	Contenedores, taller, área perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

UPPER BOTIJA

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
6-9-2022	Contenedores, depósito, patio perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros

CABO WORKSHOP

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
15-9-2022	Área perimetral externa	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.



FIRST QUANTUM

Minera  Panamá**GARITA SAN BENITO**

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
7-9-2022	Garita, baños, área perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

BATCH PLANT

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
14-9-2022	Controles eléctricos, oficina	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
14-9-2022	Área perimetral externa de oficina	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

LABORATORIO DE CONCRETO (BATCH PLANT)

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
14-9-2022	Área perimetral externa	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

EMULSION

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
8-9-2022	Planta, galera, área perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
8-9-2022	Área externa	Rodenticida 20 gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores

ESTACION DE COMBUSTIBLE CSA

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
30-8-2022	Oficinas, baños, comedor, estación perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

ESTACION DE COMBUSTIBLE MSA

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
30-8-2022	Oficina, estación perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

HELIFLIGHT

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
29-8-2022	Área externa perimetral, patio.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores.

KILOMETRO 38

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
26-8-2022	Garita, área perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.



AMBIENTE- AREA 22

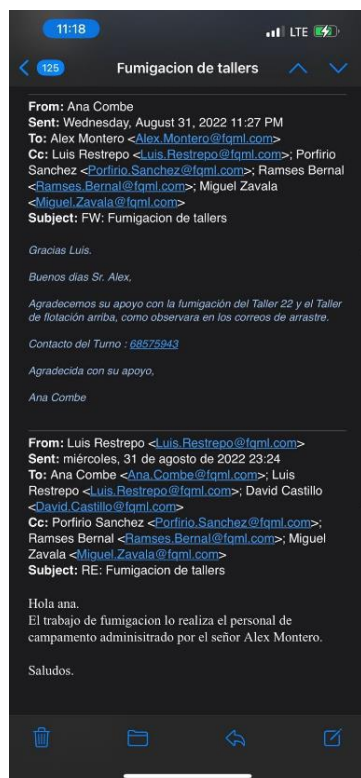
FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
30-8-2022	Área perimetral externa, patio	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores.

TALLER EQUIPO PESADO TMF

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
12-9-2022	Taller perimetral, oficinas.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
12-9-2022	Área externa del taller	Rodenticida cebadera 20gr/	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.

TALLER DE FABRICACIÓN- AREA 22

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
1/9/2022	Taller interno y externo, patio perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores.
15-9-2022	Taller, Tool Store, comedor, oficina, área perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastros.



ANDAMIOS - AREA 22

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
30-8-2022	Oficina, cafetería, patio, almacén.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

KALTIRE

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
31-8-2022	Kaltire llantas: estancadas, llantas	Aguas Durmix 44ml/ galón	Monitoreo y tratamiento de aguas estancadas para el control de larvas de mosquitos.
16-9-2022	Kaltire llantas: estancadas, llantas	Aguas Durmix 44ml/ galón	Monitoreo y tratamiento de aguas estancadas para el control de larvas de mosquitos.
20-9-2022	Kaltire taller: Taller, depósito, área perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
20-9-2022	Kaltire Taller: Área externa .	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.

ESTACIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
29-8-2022	Baño, área interna perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros y arácnidos.

FOOD DELIVERY VEHICLES (VEHÍCULOS DE REPARTO DE ALIMENTOS)

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
31-8-2022	Vehículos SK: Cabina, área de carga.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros, placa LV215.
6-9-2022	Vehículos de Cobre: cabinas, vagones , perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros y arácnidos. Placas:ST001, ST003,LV214,LV215.
6-9-2022	Vehículos de desechos: cabina, vagón.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros y arácnidos. Placa CS7780, CA7788



FIRST QUANTUM

Minera  Panamá

REACTIVOS

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
8/9/2022	Galeras, área perimetral	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.

PRESERVACION

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
7-9-2022	Contenedores, baños, taller, área perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

OFICINAS MPSA EN TMF

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
5-9-2022	Oficinas, cafetería, baños.	Sipertrin 30ml/galón	Aspersión para el control de insectos voladores y rastreros.

OFICINAS MPSA EN PIT

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
21-9-2022	Oficina, baños, área perimetral	Sipertrin 30ml/galón	Aspersión - Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
21-9-2022	Área externa	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.

OFICINAS CAMBIO DE TURNO PIT

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
5-9-2022	Oficinas, área externa	Sipertrin 30ml/galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

GEOTECHNIC/ GEOTECNIA

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
20-9-2022	Contenedores, oficinas, área externa	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización- Aspersión para el control de insectos voladores y rastreros.

NURSERY

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
20-9-2022	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebadera para el control de roedores.
20-9-2022	Oficinas, vivero, baños, área externa	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para control de insectos voladores y rastreros.

NEW OFFICE IN PORT

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
13-9-2022	Cafetería, baños, recepción, oficinas, área externa.	Sipertrin 30ml/galón	Aspersión-Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros

TALLER EQUIPO LIVIANO – AREA 22

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
1/9/2022	Oficinas, talleres, patio perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
1/9/2022	Talleres	Final block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas.

PERRERA

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
31-8-2022	Área externa perimetral de la perrera, patio.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

TAG MAJAL – AREA 22

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
7-9-2022	Taller, oficinas, área perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión-Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
21-9-2022	Cafetería, bodega, taller, área externa perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión-Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
21-9-2022	Área externa	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.

TRUCK PARKING

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
31-8-2022	Contenedor, patio perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

FLOTACIÓN

FECHA	AREA	PRODUCTO		APLICACIONES
1-9-2022	Flotación arriba (Refuerzo): almacén, taller, patio, área externa perimetral.	Sipertrin Galón	30ml/	Nebulización para el control de insectos voladores
5-9-2022	Flotación abajo: oficinas, cafetería, área perimetral.	Sipertrin Galón	30ml/	Aspersión- Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
5-9-2022	Flotación abajo: área externa	Rodenticida cebadera	20gr/	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
8-9-2022	Flotación arriba: Controles eléctricos, taller.	Rodenticida cebadera	20gr/	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
8-9-2022	Flotación arriba: Taller, Tool Store, contenedores, patio perimetral	Sipertrin 30ml/ galón		Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.



1-9-2022: FLOTACIÓN ARRIBA (REFUERZO)



1-9-2022: FLOTACIÓN ARRIBA (REFUERZO)



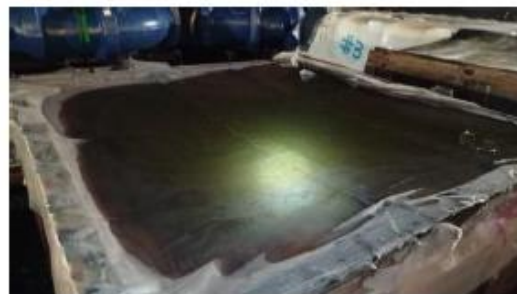
1-9-2022: FLOTACIÓN ARRIBA (REFUERZO)

ALMACEN CSA

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
15-9-2022	Almacen CSA #2: Área perimetral interna y externa del almacén	Sipertrin 30ml/galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
15-8-2022	Almacen CSA : patio, domos, almacén, baños, cafetería.	Sipertrin 30ml/galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
15-8-2023	Almacén CSA: Área perimetral externa.	Rodenticida 20gr/cebadera.	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
OBSERVACIONES			
15-9-2022	Eliminar aguas estancadas en patio para evitar criaderos de mosquitos.		



15-9-2022: AGUAS ESTANCADAS EN PATIO DE ALMACEN CSA



15-9-2022: AGUAS ESTANCADAS EN PATIO DE ALMACEN CSA



LABORATORIO QHSE

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
21-9-2022	Área interna perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros y arácnidos.

LABORATORIO AREA 22

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
15-9-2022	Cafetería, laboratorio, área perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión -Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
15-9-2022	Área externa	Rodenticida 20gr/cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores

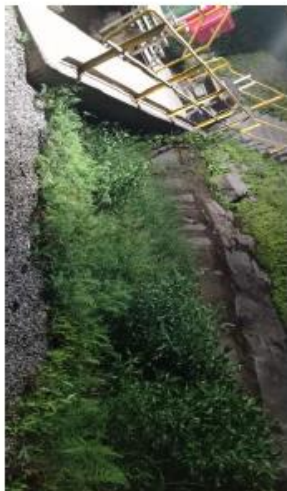


FIRST QUANTUM

Minera Panamá

PROCESS PLANT

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
7-9-2022	Molinos: Op center, baño, área externa perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión- Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
7-9-2022	Molinos: Área externa, cuartos eléctricos	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
OBSERVACIONES / RECOMEDACIONES/ SUGERENCIAS			



7-9-2022: ZANJA EN OP CENTER MOLINO.



7-9-2022: LLANTAS ACUMULADAS CON AGUAS ESTANCADAS Y LARVAS DE MOSQUITOS. ÁREA DE ATRÁS DEL OP CENTER MOLINO





FIRST QUANTUM

Minera  Panamá

PUERTO

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
13-9-2022	Habitaciones, baños, taller, contenedores.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
13-9-2022	Plataforma, taller	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.

AREA 64

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
21-9-2022	Área 64 (Taller civil): Taller, contenedores, área perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
21-9-2022	Área 64 (oficina de administración), Oficinas, baños, cafetería, área perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión, nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
21-9-2022	Área 64 (grúas): oficinas, contenedores, área externa perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión, nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
19-9-2022	Área 64 (Almacén): Oficina, almacen perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
19-9-2022	Área 64 (Taller de soldadura) taller, contenedore, área externa perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
19-9-2022	Área 64 (Electrical Warehouse): Contenedores, área perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

VILLAS LOS TUCANES

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
1-9-2022	Villas 7,9,10,12,15, áreas internas y área externa perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión y Nebulización para el control de Insectos voladores y rastros.
1-9-2022	Área externa	Final block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
16-9-2022	Área externa perimetral, parque.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de Insectos voladores y rastros.

OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y SUGERENCIA

AREA 43

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
14-9-2022	Almacén, área externa e interna.	Sipertrin 30ml /galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

GOLD PLANT

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
19-9-2022	Área externa del OP Center	Rodenticida 30ml/ galón	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
19-9-2022	Oficinas, cafetería, baños, planta, taller, área externa perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión- Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

DECANT TOWER

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
22-9-2022	Torre, Sub- estación, área perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

CICLON DE ARENAS

FECHA	AREA	PRODUCTO	APLICACIONES
5-9-2022	Oficinas, cafetería, baños, planta.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión -Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
5-9-2022	Área externa de oficinas	Rodenticida 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.

				POWER PLANT
FECHA	AREA	PRODUCTO		APLICACIONES
16-9-2022	Controles eléctricos, electrocloración, Ash process, mantenimiento, otros controles eléctricos.	Rodenticida	20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
16-9-2022	Área interna	Trapper	max 1/ trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.

				(A REQUERIMIENTO)	
FECHA	AREA		PRODUCTO		APLICACIONES
1-9-2022	Almacén	MSA: Almacén, contenedores, patio, oficinas.	Sipertrin 30ml/ galón		Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
1-9-2022	Almacén	MSA: área externa	Final block 20gr/ cebadera		Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
6-9-2022	Waste Collection (Basurero Botija): basurero, área perimetral.		Sipertrin 30ml/ galón		Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
6-9-2022	Patio de carretera (Botija): Contenedores, área perimetral.		Sipertrin 30ml/ galón		Nebulización para el control de insectos voladores, rastreros
12-9-2022	Generadores: Baños, taller, patio perimetral		Sipertrin 30ml/ galón		Nebulización para el control de insectos voladores, rastreros .
12-9-2022	Subestaciones pit: Área interna perimetral de las Subestaciones		Rodenticida 40gr/ cebadera		Instalación de cebaderas para monitorear y control de roedores.
12-9-2022	Subestaciones pit: Área interna de la subestación 2		Trapper max 1/ trampa		Instalación de cebaderas para monitorear y control de roedores
21-9-2022	Oficinas 304-BT-0013- Área 22		Sipertrin 30ml/ galón		Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES O SUGERENCIA					
12-9-2022	Subestaciones pit : Se instalaron 8 cebaderas Alpha para control de roedores, no moverlas ni dañarlas.				



12-9-2022: AÚN ESTACIÓN CON PROBLEMA EN PIT



12-9-2022: LA MAYORÍA DE LAS HECES SE DESCARTA SEAN DE ROEDORES.



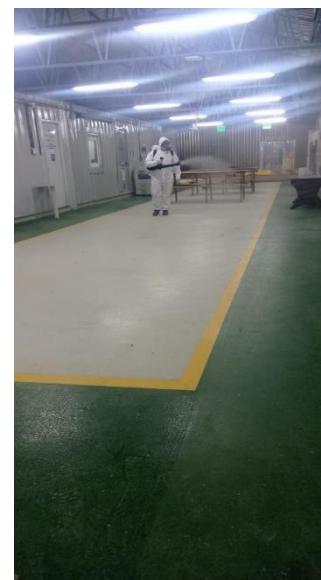
12-9-2022: SE FACILITA LA ENTRADA PARA ROEDORES



12-9-2022: SE TRATARAN 4 ESTACIONES, LAS OTRAS 3 POR PREVENCIÓN.







22-9-2022 OFICINAS 304-BT-0013 A UN COSTADO DE TALLER TÁCTICO AREA 22.



FIRST QUANTUM

Minera Panamá

COMEDOR DORADO

29-8-2022





FIRST QUANTUM

Minera Panamá

COMEDOR COBRE

30-8-2022



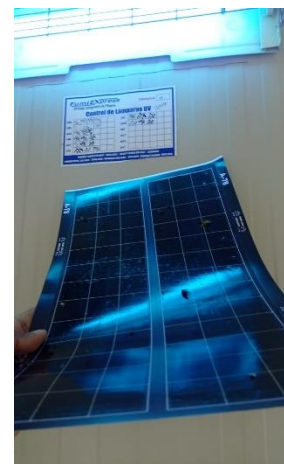
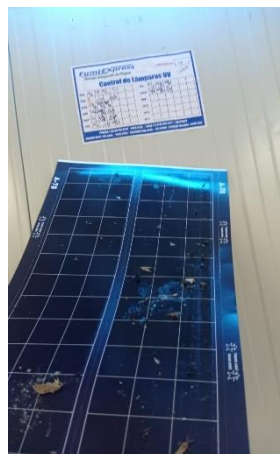


FIRST QUANTUM

Minera  Panamá

COMEDOR COBRE

30-8-2022



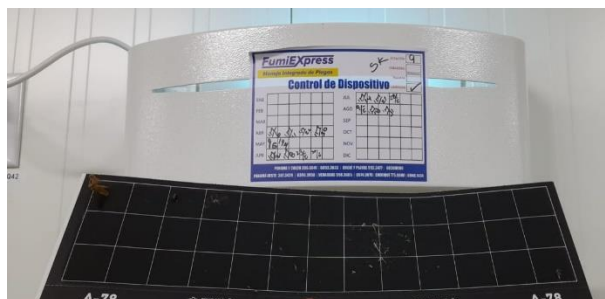
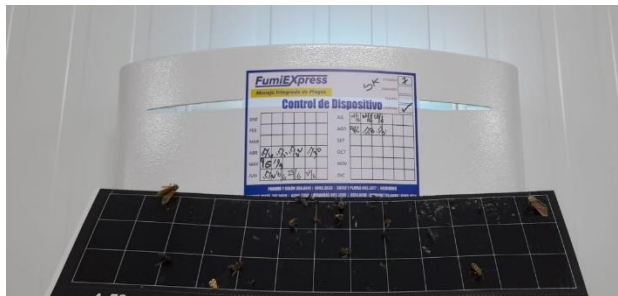


FIRST QUANTUM

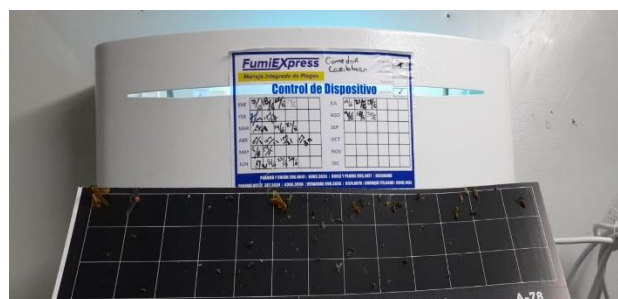
Minera Panamá

COMEDOR SK

31-8-2022









COMEDOR DORADO

12-9-2022





FIRST QUANTUM

Minera  Panamá

COMEDOR SK

13-9-2022





FIRST QUANTUM

Minera Panamá

COMEDOR CARIBBEAN

13-9-2022



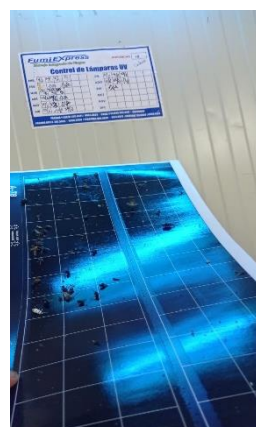
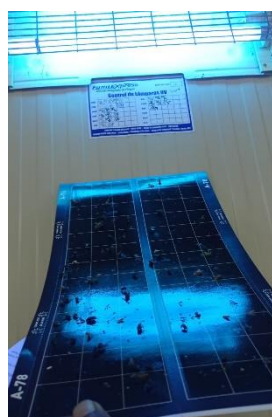
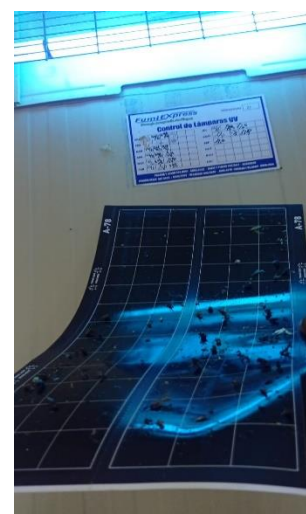


FIRST QUANTUM

Minera Panamá

COMEDOR COBRE

14-9-2022



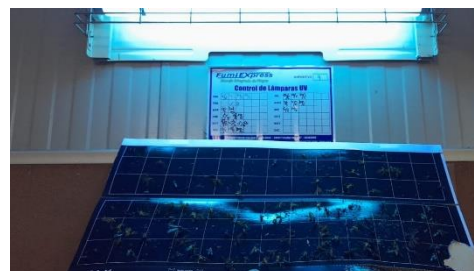


FIRST QUANTUM

Minera Panamá

COMEDOR COBRE

14-9-2022





FIRST QUANTUM

Minera Panamá

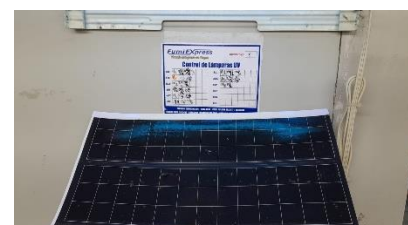
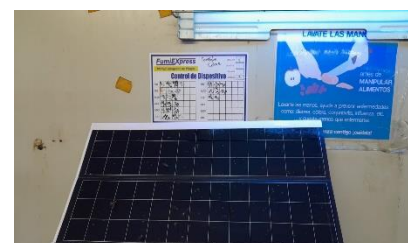
COMEDOR TMF

15-9-2022



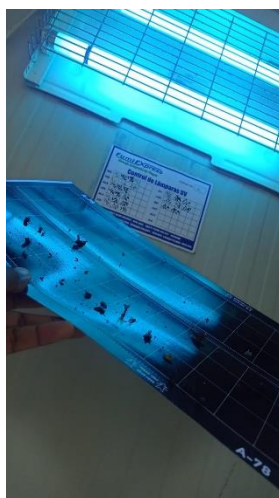
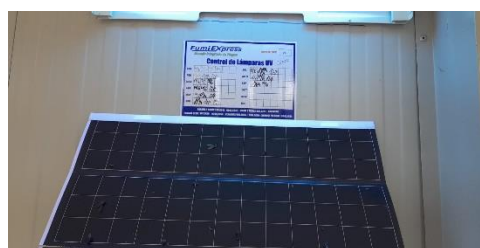
19-9-2022

COMEDOR COBRE



19-9-2022

COMEDOR COBRE



20-9-2022

COMEDOR SK



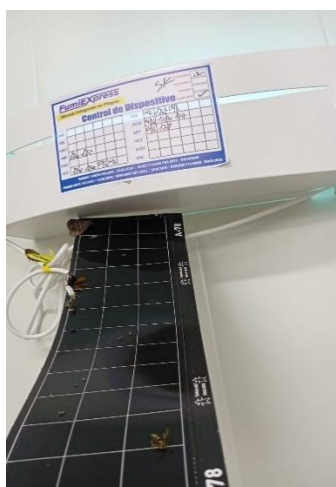


FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Minera  Panamá

20-9-2022

COMEDOR SK





FIRST QUANTUM

Minera  Panamá

20-9-2022

COMEDOR CARIBBEAN

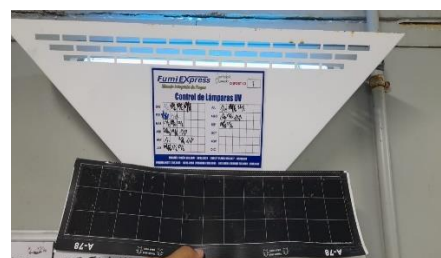


LÁMPARA N°5
DESCONECTADA



21-9-2022

COMEDOR DORADO



22-9-2022

COMEDOR TMF



FumiExpress
Manejo Integrado de Plagas

R.U.C.155675340-2-2019 D.V 32

CERTIFICADO DE FUMIGACIÓN **500**

YO ROQUE FIDEL ALVARADO MUÑOZ, CON CEDULA 9-135-992,
REPRESENTANTE LEGAL DE LA FUMIGADORA FUMI EXPRESS, S.A.

UBICADA EN URBANIZACION LA VERBENA N°1, ALTOS, N°18 A, VIA
PRINCIPAL. CORREGIMIENTO DE CRISTOBAL ESTE, DISTRITO Y
PROVINCIA DE COLON.

TELEFONOS: 396-6041/6030-8008/6948-1430

POR ESTE MEDIO 

HAGO CONSTAR QUE EL DIA 5 DE AGOSTO DE 2022

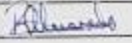
FUE FUMIGADO EL ESTABLECIMIENTO VEHICULOS PARA
DESPERDICIOS PLACAS: BT027, CA7783, CK4835,
CA7786, BT2021.

UBICADO EN: MINERA PANAMA. DONOSO

PROVINCIA DE: COLON

FECHA DE EXPIRACIÓN: 5 DE SEPTIEMBRE DE 2022

TECNICO RESPONSABLE: IRVIN MARTINEZ/EDUARDO LEONES

REPRESENTANTE LEGAL O JEFE DE OPERACIONES: 

Control y prevención
de todo tipo de plagas 

FumiExpress
Manejo Integrado de Plagas

R.U.C.155675340-2-2019 D.V 32

CERTIFICADO DE FUMIGACIÓN **501**

YO ROQUE FIDEL ALVARADO MUÑOZ, CON CEDULA 9-135-992,
REPRESENTANTE LEGAL DE LA FUMIGADORA FUMI EXPRESS, S.A.

UBICADA EN URBANIZACION LA VERBENA N°1, ALTOS, N°18 A, VIA
PRINCIPAL. CORREGIMIENTO DE CRISTOBAL ESTE, DISTRITO Y
PROVINCIA DE COLON.

TELEFONOS: 396-6041/6030-8008/6948-1430

POR ESTE MEDIO 

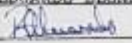
HAGO CONSTAR QUE EL DIA 5 DE AGOSTO DE 2022

FUE FUMIGADO EL ESTABLECIMIENTO VEHICULOS DE ALIMENTO
DE COBRE. PLACAS: ST001, ST002, LV212, LV217,
LV216, LV132, LV167, 635513, BR0048, ST003,
UBICADO EN: MINERA PANAMA, LV245, LV202

PROVINCIA DE: DONOSO COLON

FECHA DE EXPIRACIÓN: 5 DE SEPTIEMBRE DE 2022

TECNICO RESPONSABLE: IRVIN MARTINEZ/ EDUARDO LEONES

REPRESENTANTE LEGAL O JEFE DE OPERACIONES: 

Control y prevención
de todo tipo de plagas 

FumiExpress
Manejo Integrado de Plagas

R.U.C.155675340-2-2019 D.V 32
CERTIFICADO DE FUMIGACIÓN **502**

YO ROQUE FIDEL ALVARADO MUÑOZ, CON CEDULA 9-135-992,
REPRESENTANTE LEGAL DE LA FUMIGADORA FUMI EXPRESS, S.A.
UBICADA EN URBANIZACION LA VERBENA N°1, ALTOS, N°18 A, VIA
PRINCIPAL CORREGIMIENTO DE CRISTOBAL ESTE, DISTRITO DE
PROVINCIA DE COLON.

TELEFONOS: 396-6041/6030-8008/6948-1434

POR ESTE MEDIO

HAGO CONSTAR QUE EL DIA 5 DE AGOSTO DE 2022

FUE FUMIGADO EL ESTABLECIMIENTO VEHICULO DE ALIMENTOS
DE SK. PLACAS: BK0060, 635517(LV215), LV214,
LV213.

UBICADO EN: MINERA PANAMA. DONOSO

PROVINCIA DE: COLON

FECHA DE EXPIRACIÓN: 5 DE SEPTIEMBRE DE 2022

TECNICO RESPONSABLE: IRVIN MARTINEZ/ EDUARDO LEONES

REPRESENTANTE LEGAL O JEFE DE OPERACIONES: *[Firma]*

Control y prevención de todo tipo de plagas

FumiExpress
Manejo Integrado de Plagas

R.U.C.155675340-2-2019 D.V 32
CERTIFICADO DE FUMIGACIÓN **505**

YO ROQUE FIDEL ALVARADO MUÑOZ, CON CEDULA 9-135-992,
REPRESENTANTE LEGAL DE LA FUMIGADORA FUMI EXPRESS.
UBICADA EN URBANIZACION LA VERBENA N°1, ALTOS, N°18 A,
VIA PRINCIPAL CORREGIMIENTO DE CRISTOBAL ESTE,
DISTRITO DE CRISTOBAL Y PROVINCIA DE COLON.

TELEFONOS: 396-6041/6030-8008/6948-1434

POR ESTE MEDIO

HAGO CONSTAR QUE EL DIA 18 DE AGOSTO DE 2022

FUE FUMIGADO EL ESTABLECIMIENTO
MINERA PANAMA, S.A. (SITIO MINA)

UBICADO EN: DONOSO

PROVINCIA DE: COLON

FECHA DE EXPIRACIÓN: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2022

TECNICO RESPONSABLE: IRVIN MARTINEZ/ EDUARDO LEONES

REPRESENTANTE LEGAL O JEFE DE OPERACIONES: *[Firma]*

Control y prevención de todo tipo de plagas

FumiExpress
Manejo Integrado de Plagas

R.U.C.155675340-2-2019 D.V 32
CERTIFICADO DE FUMIGACIÓN 506

YO ROQUE FIDEL ALVARADO MUÑOZ, CON CEDULA 9-135-992, REPRESENTANTE LEGAL DE LA FUMIGADORA FUMI EXPRESS.

UBICADA EN URBANIZACION LA VERBENA N°1, ALTOS, N°18 A, VIA PRINCIPAL, CORREGIMIENTO DE CRISTOBAL ESTE, DISTRITO Y PROVINCIA DE COLON.

TELEFONOS: 396-6041/6030-8008/6948-1434

POR ESTE MEDIO
HAGO CONSTAR QUE EL DIA 18 DE AGOSTO DE 2022
FUE FUMIGADO EL ESTABLECIMIENTO
MINERA PANAMA, S.A (SITIO PUERTO)

UBICADO EN: DONOSO

PROVINCIA DE: COLON

FECHA DE EXPIRACIÓN: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2022

TECNICO RESPONSABLE: IRVIN MARTINEZ / EDUARDO LEONES

REPRESENTANTE LEGAL O JEFE DE OPERACIONES: [Firma]

Control y prevención de todo tipo de plagas

FumiExpress
Manejo Integrado de Plagas

R.U.C.155675340-2-2019 D.V 32
CERTIFICADO DE FUMIGACIÓN 507

YO ROQUE FIDEL ALVARADO MUÑOZ, CON CEDULA 9-135-992, REPRESENTANTE LEGAL DE LA FUMIGADORA FUMI EXPRESS.

UBICADA EN URBANIZACION LA VERBENA N°1, ALTOS, N°18 A, VIA PRINCIPAL, CORREGIMIENTO DE CRISTOBAL ESTE, DISTRITO Y PROVINCIA DE COLON.

TELEFONOS: 396-6041/6030-8008/6948-1434

POR ESTE MEDIO
HAGO CONSTAR QUE EL DIA 18 DE AGOSTO DE 2022
FUE FUMIGADO EL ESTABLECIMIENTO
CLINICA DE COBRE

UBICADO EN: CAMP COBRE, MINERA PANAMA DONOSO

PROVINCIA DE: COLON

FECHA DE EXPIRACIÓN: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2022

TECNICO RESPONSABLE: IRVIN MARTINEZ / EDUARDO LEONES

REPRESENTANTE LEGAL O JEFE DE OPERACIONES: [Firma]

Control y prevención de todo tipo de plagas

FumiExpress
Manejo Integrado de Plagas

R.U.C.155675340-2-2019 D.V 32
CERTIFICADO DE FUMIGACIÓN **508**

YO ROQUE FIDEL ALVARADO MUÑOZ, CON CEDULA 9-135-992, REPRESENTANTE LEGAL DE LA FUMIGADORA FUMI EXPRESS, UBICADO EN URBANIZACION LA VERBENA N°1, ALTOS, N°18 A, VIA PRINCIPAL, CORREGIMIENTO DE CRISTOBAL ESTE, DISTRITO Y PROVINCIA DE COLON.

TEL. FONES: 396-6041/6030-8008/6948-1434

 **POR ESTE MEDIO**

HAGO CONSTAR QUE EL DIA 18 DE AGOSTO DE 2022

FUE FUMIGADO EL ESTABLECIMIENTO
CLINICA DE SK

UBICADO EN: CAMP SK, MINERA PANAMA
DONOSO

PROVINCIA DE: COLON

FECHA DE EXPIRACIÓN: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2022

TECNICO RESPONSABLE: IRVIN MARTINEZ/ EDUARDO LEONES

REPRESENTANTE LEGAL O JEFE DE OPERACIONES: 

Control y prevención de todo tipo de plagas 

FumiExpress
Manejo Integrado de Plagas

R.U.C.155675340-2-2019 D.V 32
CERTIFICADO DE FUMIGACIÓN **509**

YO ROQUE FIDEL ALVARADO MUÑOZ, CON CEDULA 9-135-992, REPRESENTANTE LEGAL DE LA FUMIGADORA FUMI EXPRESS, UBICADA EN URBANIZACION LA VERBENA N°1, ALTOS, N°18 A, VIA PRINCIPAL, CORREGIMIENTO DE CRISTOBAL ESTE, DISTRITO Y PROVINCIA DE COLON.

TEL. FONES: 396-6041/6030-8008/6948-1434

 **POR ESTE MEDIO**

HAGO CONSTAR QUE EL DIA 18 DE AGOSTO DE 2022

FUE FUMIGADO EL ESTABLECIMIENTO
AMBULANCIAS PLACAS LV035, LV385, LV283

UBICADO EN: MINERA PANAMA, DONOSO

PROVINCIA DE: COLON

FECHA DE EXPIRACIÓN: 18 DE SEPTIEMBRE DE 2022

TECNICO RESPONSABLE: IRVIN MARTINEZ/ EDUARDO LEONES

REPRESENTANTE LEGAL O JEFE DE OPERACIONES: 

Control y prevención de todo tipo de plagas 

PERIODO DEL 26 DE AGOSTO AL 25 DE SEPTIEMBRE
MONITOREO DE DISPOSITIVOS INTERNOS

FECHA	LUGAR	CANT.	TOTAL	CAPTURAS		CAUSAS	OBSERVACIÓN
			CAMBIO	ROEDOR	OTROS	DEL CAMBIO	
29/08/2022	Comedor Dorado	6	6	0	0	pegamento sucio	
30/08/2022	Comedor Cobre	13	9	0	0	pegamento sucio	Estación N° 5.6.12.13 con pegamento limpio y en buen estado
31/08/2022	Comedor SK	12	7	0	0	pegamento sucio	Estación N°3.5.6.9.10. con pegamento limpio y en buen estado
31/08/2022	Comedor Caribbean	6	6	0	0	Pegamento sucio	
01/09/2022	Comedor TMF	5	4	0	0	Pegamento sucio	Estación N°5 pegamento limpio y en buen estado
12/09/2022	Comedor Dorado	6	4	0	0	Pegamento sucio	Estación N° 5.6 con adhesivo limpio y en buen estado
13/09/2022	Comedor SK	12	8	0	0	Humedad-sucio	Estación N° 5.6.7.8 con pegamento limpio y en buen estado. No fue necesario su cambio
13/09/2022	Comedor Caribbean	6	4	0	0	Sucia-humedad	Estación N° 1.2 con adhesivo limpio y en buen estado
14/09/2022	Comedor Cobre	13	13	0	0		
15/09/2022	Comedor TMF	5	4	0	0	Sucia	Estación N° 5 con adhesivo limpio y en buen estado
19/09/2022	Comedor Cobre	13	13	0	0	Sucia -Humedad	
20/9/2022	Comedor SK	12	12	0	0	sucia, Humedad	
20/9/2022	Comedor Caribbean	6	6	0	0	Humedad	
22/09/2022	Comedor Tmf	5	4	0	0	Humedad Polvo	Estación N°4 golpeada

PERIODO DEL 26 DE AGOSTO AL 25 DE SEPTIEMBRE

MONITOREO DE DISPOSITIVOS EXTERNOS

FECHA	LUGAR	CANT.	TOTAL	CONSUMO		CAUSAS		OBSERVACIÓN
			CAMBIO	ROEDOR	OTROS	DEL CAMBIO		
29/08/2022	Comedor Dorado	6	1	0	0	Moho	Punto de control N°1.2.3.4.5 con cebo limpio y en buen estado	
30/08/2022	Comedor Cobre	17	9	0	0	Humedad, sucia	Punto de control N° 1.4.5.9.10.13.14.15 cebos limpios y en buen estado.	
31/08/2022	Comedor SK	8	1	0	0	Sucia	Punto de control N° 5.6.7.8 ausente . Punto de control N° 1.3.4 con cebo limpio y en buen estado	
31/08/2022	Comedor Caribbean	8	4	0	0	Sucia	Punto de control N°3.4.5.7 con cebo limpio y en buen estado	
01/09/2022	Comedor TMF	10	4	0	0	Humedad , sucia	Punto de control N° 3.4.5.7.8.10 con cebo limpio y en buen estado	
12/09/2022	Comedor Dorado	6	3	0	0	Sucia-humedad	Punto de control N° 1.2.4 con rodenticida limpio y en buen estado.	
13/09/2022	Comedor SK	8	3	0	0	Sucia	Punto de control N° 3 con cebo limpio y en buen estado. Punto de control N°8 ausente	
13/09/2022	Comedor Caribbean	8	4	0	0	Humedad, sucia	Punto de control N° 3.4.7 con cebo limpio y en buen estado. Punto de control N°8 obstruido	
14/09/2022	Comedor Cobre	17	17	50%= 4.5.15	0	Moho, humedad		
15/09/2022	Comedor TMF	12	6	0	0	Humedad, sucia	Punto de control N° 1.2.6.8.9.10 con cebo limpio y en buen estado	
19/9/2022	Comedor Cobre	17	11	0	0	Moho	Punto de comntrol N° 9.10.11.12.13.14 con cebo limpio y en buene estado	
20/9/2022	Comedor SK	8	8	0	0	Moho		
20/9/2022	Comedor Caribbean	8	7	0	0	Moho	Punto de control N° 8 Obstruida	
22/09/2022	Comedor TMF	12	5	0	0	Moho	Punto de control N°3.4.6.7.8 con cebo limpio y en buen estado	

PERIODO DEL 26 DE AGOSTO AL 25 DE SEPTIEMBRE
MONITOREO DE DISPOSITIVOS INTERNOS - LÁMPARAS

FECHA	LUGAR	CANT.	TOTAL CAMBIO	CAPTURA	OBSERVACIÓN
				ESPECIE DOMINANTE	
29/08/2022	Comedor Dorado	10	10	Palomillas	
30/08/2022	Comedor Cobre	24	22	Mosca doméstica	Lámpara N°1 Obstruida y Lámpara N°13 extraviada o ausente
31/08/2022	Comedor SK	12	10	Mosca doméstica	Lámina de lámpara N°9.11 no fue necesario su cambio
31/08/2022	Comedor Caribbean	8	8	Mosca doméstica	
01/09/2022	Comedor TMF	10	8	Palomillas	Lámina de lámpara N°5.10 no fue necesaro su cambio.
12/09/2022	Comedor Dorado	10	9	Palomillas	Lámina de lámpara N° 9 no fué necesario su cambio
13/09/2022	Comedor SK	10	8	Mosquitos	Lámina de lámpara N° 6. 9 no fue necesario su cambio
13/09/2022	Comedor Caribbean	8	8	Palomillas	Lámina de lámpara N° 4 no fue necesario su cambio
14/09/2022	Comedor Cobre	24	21	Mosca de carne y palomilla	Lámpara N°2 YN°24 onstruidas. Lámpara N°13 ausente.
15/09/2022	Comedor TMF	10	7	Mosca doméstica	Lámpara N°5.9.10 no fue necesario el cambio de lámina
19/09/2022	Comedor Cobre	24	23	Palomilla	Lámpara N°13 ausente
20/9/2022	Comedor SK	8	8	Palomillas y mosquitos	
20/9/2022	Comedor Caribbean	8	8	Palomillas	
22/09/2022	Comedor TMF	10	5	Mosquitos	

PERIODO DEL 26 DE AGOSTO AL 25 DE SEPTIEMBRE							
MONITOREO DE DISPOSITIVOS EXTERNOS - CAMPAMENTOS							
FECHA	LUGAR	CANT.	TOTAL	CONSUMO		CAUSAS	OBSERVACIÓN
			CAMBIO	ROEDOR	OTROS	DEL CAMBIO	
30/08/2022	Campamento Dorado	21	21	25%= 15		Moho- humedad	
08/09/2022	Campamento TMF	15	15	25%=4.7.8.9.13.15		Moho- suciedad	
				50%=10			
13/09/2022	Campamento SK	17	16	0	0	Moho, humedad	Estación N° 1. Ausente por remodelación
19/9/2022	Campamento Cobre	27	27	0	0	Cebo ausente N°22	